

含量：99%

性状：白色六角形板状结晶或白色结晶粉末 几乎无臭。熔点258~261. ' C(分解)。溶于稀无机酸和碱性溶液，极难溶于水（0.011g/100ml，25 ' C）和乙醇，不溶于乙*醚和氯*仿。

用途:1.用于生化研究。制备生物培养基。用于生物化学和营养研究，上有促进机体细胞氧化和还原机能，增加白血球和阻止病原菌发育等作用。主要用于各种脱发症。也用于痢疾、伤寒、流感等急性传染病、气喘、神经痛、湿疹以及各种中疾患等，并有维持蛋白质构型的作用。也用作食品调味剂。

2.生化试剂，用于生物培养基的制备。也是氨基酸输液和复合氨基酸制剂的重要成分

3.作饲料营养强化剂，有利于动物发育，增加体重和肝肾机能，提高毛皮质量。